

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Innomotics, s.r.o., odštěpný závod Elektromotory Frenštát
objekt číslo 1742, Typová zkušebna
Markova 952, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1	Měření izolačního odporu	IEC 60034-27-4, čl. 6 IEEE 43, čl. 9.1, 10	Trojfázové elektrické motory
2	Měření odporu	IEC 60034-1, čl. 8.6.2.1 IEC 60034-2-1, čl. 5.7 IEEE Std. 118 CSA C390-10, čl. 5.7.6	Trojfázové elektrické motory
3	Zkouška elektrické odolnosti výdržným napětím	IEC 60034-1, čl. 9.2 IEEE 112, čl. 8.2 CSA C22.2 No. 100, čl. 7.4	Trojfázové elektrické motory
4	Zkouška oteplení	IEC 60034-1, čl. 8 IEEE 112, čl. 4.4, 5.8 CSA C390-10, čl. 7.1.2	Trojfázové elektrické motory
5	Měření pracovních charakteristik při konstantním napětí	IEC 60034-2-1, čl. 6.1.3.2.3 IEEE 112, čl. 5.6 CSA C390-10, čl. 7.1.4	Trojfázové elektrické motory
6	Měření zatěžovacích charakteristik při konstantním momentu	ČSN 35 0301:1987, čl. 2.11	Trojfázové elektrické motory
7	Měření charakteristiky naprázdno a ztrát naprázdno	IEC 60034-2-1, čl. 6.1.3.2.4, 6.1.3.2.5 IEEE 112, čl. 5.5 CSA C390-10, čl. 7.1.6, 7.1.7	Trojfázové elektrické motory
8	Určení účinnosti – přímé měření	IEC 60034-2-1, čl. 6.1, Metoda 2-1-1A IEEE 112, Test Method A	Trojfázové elektrické motory
9	Určení účinnosti – stanovení ze zbytkových ztrát	IEC 60034-2-1, Metoda 2-1-1B IEEE 112, Test Method B CSA C390-10, čl. 7.2	Trojfázové elektrické motory
10	Měření charakteristiky nakrátko a ztrát nakrátko	IEEE 112, čl. 7.2	Trojfázové elektrické motory
11	Měření momentové charakteristiky	IEEE 112, čl. 7.3.2.4	Trojfázové elektrické motory
12	Zkouška proudové přetížitelnosti	IEC 60034-1, čl. 9.3	Trojfázové elektrické motory
13	Zkouška momentové přetížitelnosti	IEC 60034-1, čl. 9.4	Trojfázové elektrické motory
14	Zkouška mechanické odolnosti (zkouška zvýšenými otáčkami)	IEC 60034-1, čl. 9.6, 9.7	Trojfázové elektrické motory
15	Prověření termistorové ochrany	IEC 60034-11, čl. 8.2	Trojfázové elektrické motory

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 546/2023 ze dne: 16. 10. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Innomotics, s.r.o., odštěpný závod Elektromotory Frenštát
objekt číslo 1742, Typová zkušebna
Markova 952, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Vysvětlivky:

IEC International Electrotechnical Commission
IEEE Institute of Electrical and Electronics Engineers
CSA Canadian Standards Association